

## GRANDES CULTURES

Envoi n° 7 du 4 avril 1995

ISSN N° 0767 - 5542

### Blé

Stades : situations précoces : 1 à 2 noeuds, situations tardives : épi 2 cm à 1 noeud

#### Les infos de la plaine Septoriose

Les contaminations enregistrées en mars sont encore à l'origine des taches en cours de sortie. D'une manière générale, la septoriose est présente sur la F5.

#### Rouille brune

De nouvelles pustules s'observent, une évolution est à craindre avec le retour de températures plus chaudes.

#### Oïdium

Quelques parcelles de Récital présentent des symptômes.

#### Les infos du modèle Septoriose

Les dernières contaminations enregistrées au mois de février sont en cours de sortie. En mars, seulement 8 à 10 jours de contaminations ont été enregistrées, contre plus de 20 jours en février. Par ailleurs, ces contaminations de mars donneront naissance à de nouvelles taches plus tard en saison. Enfin, les contaminations de mars 95 sont moins nombreuses que celles de mars 1994.

#### Rouille brune

Pour les postes de Chambourcy (78) et Etampes (91), le modèle annonce

un risque élevé. Sur les autres postes, le risque augmente et se rapproche du seuil d'intervention.

■ - Parcelles atteignant le stade 1 noeud : intervenez contre le piétin si 15 à 20% des pieds présentent des symptômes. Sinon attendre.

- Parcelles entre 1 et 2 noeuds, en présence de piétin, il est trop tard pour intervenir avec du prochloraz ou du flusilazol (passé 1 noeud l'efficacité baisse), en revanche il est temps d'appliquer l'UNIX, complété d'une triazole efficace sur rouille brune et septoriose. En absence de piétin, il est temps sur les secteurs Essonne, Yvelines et ouest Val d'Oise, pour des variétés sensibles de traiter contre la rouille brune. Sur les autres secteurs, attendre de nouvelles informations pour intervenir.

*Sensibilité à la rouille brune*

Très sensible : Récital, Scipion, Thésée, Soissons

Sensible : Forby, Orqual, Texel, Supral...

Peu sensible : Sidéral, Tribun

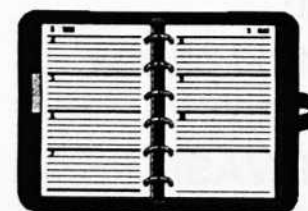
Résistant : Ritmo, Rossini, Trémie

#### Dépérissements

Les dépérissements de pieds (pieds isolés ou foyers), qui s'observent actuellement dans les parcelles peuvent avoir différentes origines :

#### Les viroses

*Jaunisse Naine de l'Orge (contamination par les pucerons)* : les différents tests réalisés montrent que 30 à 75% des pieds analysés sont positifs.



**Blé :**  
**Protégez vos parcelles contre le piétin et la rouille brune.**

**Pois :**  
**Attention aux thrips.**

**Colza :**  
**Attendre la chute des 1ers pétales pour intervenir.**

**Pieds chétifs** (contamination par les *ciccadelles*) : à ce jour, deux parcelles positives ont été détectées dans les Yvelines. Nous vous rappelons que notre laboratoire est à votre disposition pour toutes analyses.

## Les ravageurs

**La mouche jaune** provoque un jaunissement de la dernière feuille, voire une destruction du talle. Aucun moyen de lutte n'est disponible contre ce ravageur. La nuisibilité est toutefois limitée :

- si moins de 20% de talles détruits, pas de perte de rendement (si la densité est normale),
- de 20 à 40%, une compensation s'observe dans 50% des cas,
- rares sont les attaques au-delà de 40%.

NB : les attaques enregistrées ont été favorisées par les conditions douces de l'automne et les semis précoces.

**Les nématodes** attaquent en provoquant un rabougrissement des plantes et une exubération du chevelu racinaire avec présence de kystes sur les racines.

## Les problèmes divers

- Asphyxie due à l'excès d'eau dans les parcelles.
- Les phytotoxicités d'herbicide.
- Les problèmes d'alimentation.

# Orge

**Les semis d'automne** : intervenez dès le stade 1 noeud avec un produit polyvalent sur rhynchosporiose, helminthosporiose et rouille.

**Les semis de printemps** : surveillez les pucerons.

# Pois

## Thrips

A surveiller dès le stade crosse et ce jusqu'à l'étalement des premières feuilles. Une intervention se justifie si vous observez au moins un thrips par plante.

NB : ce ravageur est actuellement piégé à la tour à succion de Versailles.

# Colza

Stade : début à pleine floraison.

## Maladies

Bien attendre la chute des premiers pétales pour intervenir contre le sclérotinia.

## Ravageurs

**Meligèthes** : fin du risque dès que le stade ouverture des premières fleurs est atteint.

**Pucerons** : les premiers pucerons cendrés s'observent. Pas de risque pour l'instant.

**Baris** : début du vol (insectes à reflets bleutés).

## Communiqué Société DowElanco

La société DowElanco SA met en garde les agriculteurs contre les risques d'inefficacité et de non sélectivité liés à l'utilisation d'un produit actuellement commercialisé sous la marque STARANE, dont la composition ne correspond ni à l'homologation française de l'herbicide STARANE\*200, ni à la quantité de matière active indiquée sur l'étiquette (180 g/l et non 200 g/l).

De ce fait, DowElanco SA totalement étrangère à l'importation et à l'étiquetage de ce produit ne saurait être tenue pour responsable des dommages liés à son utilisation.

DowElanco SA a saisi, par ailleurs, les autorités compétentes de ces agissements et offre à tout utilisateur qui se serait laissé abuser de remplacer le produit sous-titré par du STARANE\*200, sur présentation d'une preuve d'achat.

Pour toute information contacter notre société au numéro suivant : (1).39.66.10.16.

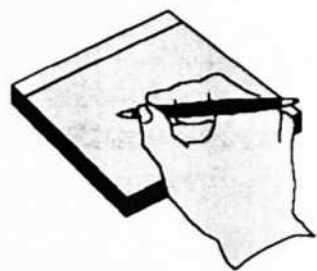
**DOWELANCO SA**

**1090, route des Crêtes**

**B.P. 229**

**06904 SOPHIA ANTIPOLIS CEDEX**

\* marque déposée DowElanco



### Un problème, une question ...,

n'hésitez pas à nous contacter au

42.87.76.71 ou par fax au 48.58.64.80 :

**Sophie SZILVASI**

**Bertrand HUGUET**

Depuis le 01 avril 95, une permanence téléphonique est à votre service toute la journée, demandez

**Virginie REDON.**

Enfin deux nouveaux techniciens nous ont rejoint pour la campagne, **Delphine WARTELLE** et **Cyril BASSEPORTE.**